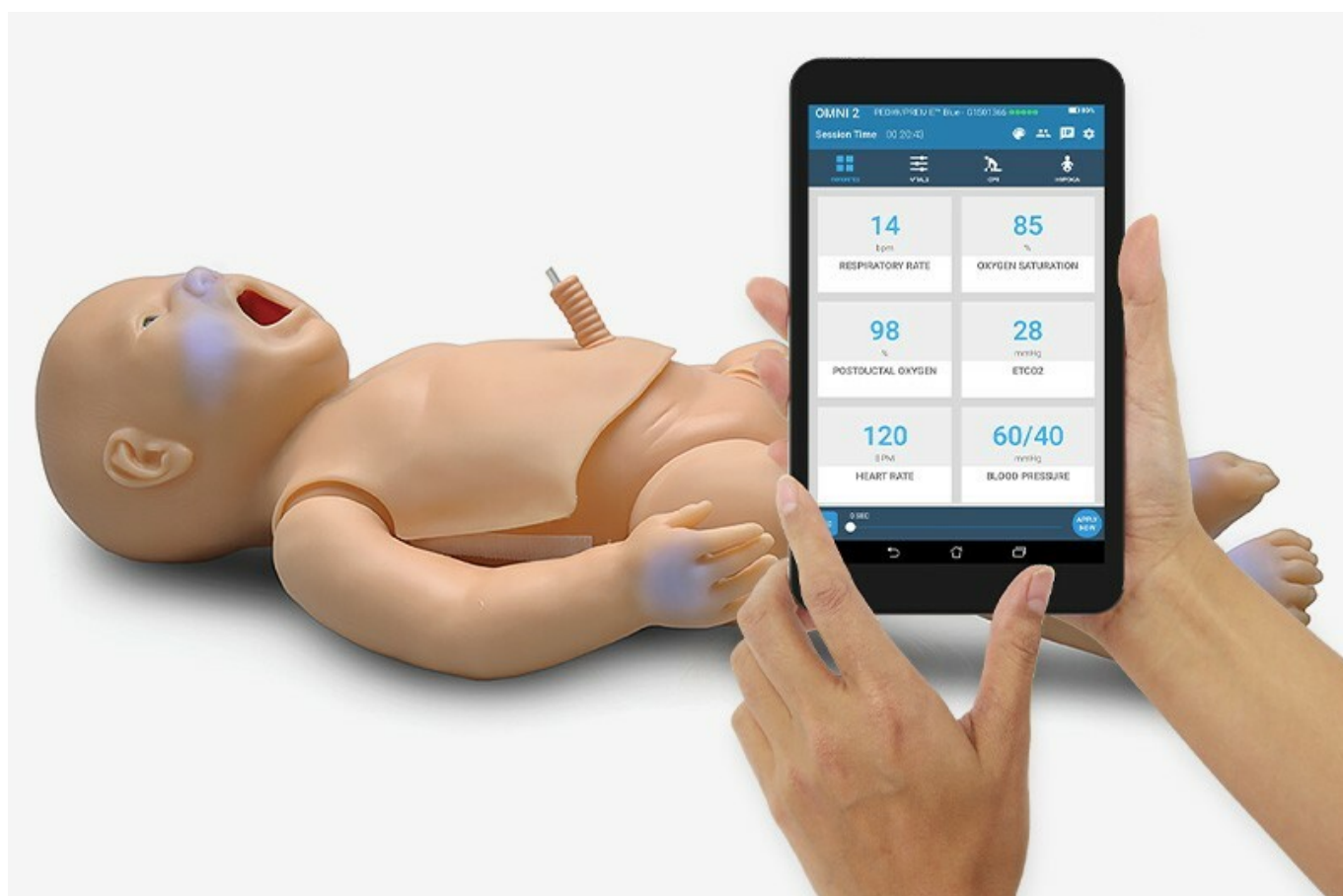


S320.100 - Simulátor PEDI s technologií SmartSkin + OMNI2

Objednací kód: **4108.S320.100.250**



Informace o ceně na vyžádání

Parametry

Provedení

Množstevní jednotka

Figurína novorozence

ks

Simulátor novorozence PEDI s OMNI 2 je patientský simulátor plně donošeného novorozence navržený pro nácvik zajištění dýchacích cest a resuscitace novorozence. Simulátor novorozence PEDI je dodáván s novým ovládacím tabletem OMNI 2, který vám poskytuje metriku kvality KPR v reálném čase, interaktivní trenažér zvládání dechové tísně a nástroje pro rozbor.

PEDI BLUE simulátor novorozence s OMNI 2

Novorozenec PEDI je patientský simulátor plně donošeného novorozence navržený pro nácvik KPR novorozence a dovedností intravenózní kanylace.

Dýchací cesty s možností intubace

Podporuje orální nebo nazální intubaci pomocí standardních nástrojů a krmení.

eCPR™ KPR odezva v reálném čase

Monitorujte a zaznamenávejte kvalitu kompresí hrudníku a ventilací v reálném čase.

Viditelný zdvih hrudníku

Realistické oboustranné roztažení plic při ventilaci pomocí resuscitační masky s vakem

Katetrizace pupečníku

Pupeční žíla podporuje kanylaci a infuzi.

Nácvik resuscitace novorozence s OMNI 2

Dotykový interface a ovládací prvky OMNI 2 se naučíte snadno používat. A protože je bezdrátový, máte možnost ovládat, regulovat a provádět rozbor kdekoliv v místnosti.

Podpora bezdrátového virtuálního patientského monitoru

Nacvičujte měření, interpretaci a dokumentaci vitálních funkcí pro zlepšení plánovacích a rozhodovacích dovedností. Virtuální patientský monitor Gaumard napodobuje zobrazování hodnot standardních patientských monitorů včetně: teploty, tepové frekvence, dechové frekvence, preduktální a postduktální saturace kyslíku, krevního tlaku, glukózy a dalších.

eCPR™ KPR odezva v reálném čase

Zlepšujte účinnost a efektivitu vašeho nácviku KPR prostřednictvím monitorování metricky, jako je frekvence a hloubka v reálném čase. eCPR také poskytuje protokoly výkonu, které vám pomáhají rozpoznat slabé stránky ve výkonu a uchovávat záznamy vašich nácvikových relací.

Model dechové tísně

Pokračujte ve scénáři tak, aby vyžadoval pokročilou léčbu úpravou závažnosti dechové tísně jediným dotykem. Účinné ventilace navíc automaticky vracejí viditelnou periferní a centrální cyanózu na zdravý vzhled kůže.

Kontrolní seznam algoritmů

Snadno sledujte cíle algoritmu a dosáhnete tak efektivnějšího rozboru.

Vlastnosti produktu

- Celotělový plně donošený novorozenec
- Vestavěná bezdrátová konektivita OMNI 2
- OMNI 2 – bezdrátový tablet
- Realistické dýchací cesty s jazykem, hlasivkami, průdušnicí a jícnem pro nácvik zajištění dýchacích cest
- Podpora orální a nazální intubace a odsávání pomocí standardních nástrojů
- eCPR™ – metrika kvality KPR v reálném čase s protokolem výkonu
- Hloubka a frekvence kompresí
- Frekvence ventilací
- Nadměrná ventilace
- Čas bez průtoku vzduchu
- KPR cykly
- Realistické vnitřní orgány a anatomická orientační místa pro umístění rukou při KPR
- Realistické oboustranné roztažení plic při ventilaci pomocí resuscitační masky s vakem
- Nacvičujte katetrizaci a infuzi pupečníku
- Simulujte KPR novorozence pomocí „obepínající“ techniky dvěma palci, nebo alternativní kompresní metody dvěma prsty
- Hlava, paže a nohy pohyblivé v kloubech

Obsah balení

- PEDI Blue s možností bezdrátového rozhraní OMNI 2
- OMNI 2 bezdrátový ovládací tablet
- Příslušenství / spotřební materiál
- Zdroj napájení
- Příručka
- Přenosná taška